Macbeth Mini Slim

マクベス　ミニ　スリム

USB2.0

林檎派

取扱説明書

【はじめに】
このたびはMacbeth Mini Slim(マクベスミニスリム)お買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用される前に本説明書を必ずお読みください。

【安全上の注意 《必ずお守り頂くようお願い致します》】
・ご使用前に安全上の注意を良くお読みの上、正しくご使用ください。
・この項に記載しております注意事項、警告表示には、第三者への肉体的危害や財産への損害を未然に防ぐ内容を含んでおりますので、必ずご理解の上、守っていただくようお願い致します。

■次の表示区分につきましては、表示内容を守らなかった場合に生じる危害、または損害程度を表します。

⚠警告
この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性を想定した内容を示します。

⚠注意
この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、障害ないし物的損害を負う可能性を想定した内容を示します。

⚠警告
■煙が出る、異臭がする、異音が出る場合
煙が出る、異臭がする、異音が出るときにはすぐに機器の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて当店サポートセンターまでご連絡ください。
■機器の分解、改造をしない
火災や感電の原因となります。
点検及び修理は、当店サポートセンターまでご連絡ください。
■機器の内部に異物や水分を入れない
湿気や水気のある場所では使用しないでください。機器の故障や、火災の原因となります。
■不安定な場所に機器を置かない
ぐらついた台の上や傾いた場所、不安定な場所に機器を置かないでください。
落ちたり倒れたりして、けがの原因となることがあり、そのまま使用されると火災の原因にもなる可能性があります。
■電源コード、接続コードの取り扱いについて
電源コード、接続コードの上に機器本体や重いものを置いたり、釘などで固定しないでください。
コードが傷ついて芯線の露出や断線などにより、火災や感電の原因となったり、機器の故障につながりますので絶対におやめください。また、足などを引っ掛ける恐れのある位置等には設置しないでください。
■雷が鳴り出したら電源コードに触れない
感電したり火災の原因になります。
■濡れた手で機器に触らない
濡れたままの手で機器に触れないでください。感電や故障の原因となります。

⚠注意
■設置場所に関しての注意事項
以下のような場所に置くと火災や感電、または故障の原因となります。
・熱、暖房器具(ストーブ、ヒーター等)の近く。
・油煙や湿気のあたる調理台、加湿器等のほこりや湿気の多い場所の近く。
・直射日光の当たる場所。
・テレビ、ラジオ、オーディオ機器の近くでは、誤動作をすることがあります。
■長時間使用しない場合の注意
長時間使用しない場合は電源コード、接続コードを外して保管してください。
■機器を移動するときには接続コードを全て外す
移動する際は必ず電源コード、接続コードを外してから行ってください。
接続したままの移動は、コードの断線等の原因になります。
■小さいお子様を近づけない
お子様が機器に乗ったりしないようご注意ください。けがなどの原因になることがあります。
■静電気に注意する
本製品は精密電子機器ですので、静電気を与えると、誤作動や故障の原因となります。

【制限事項】
・本製品を使用することによって生じた、直接・間接の損害、データの消失等については、弊社では一切その責任を負いません。
(データに関する保証は一切ございません。)
・本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器等の人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備機器での使用は意図されておりません。このような環境下での使用に関しては、一切の責任を負いません。
・本製品は日本国内での使用を前提としており、日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。
・本製品はシリアルATA2.5インチハードディスク組込用途用です。

【ご使用の前に】
・本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
・本書の内容に関しましては、万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなど、お気づきの点がございましたら、
　当店サポートセンターまでご連絡ください。
・本書はハードディスクが組み込まれている製品と兼用で作成しております。
・改良のため、予告なく仕様の変更をすることがあります。
・MacintoshはApple Inc.の登録商標です。

【製品仕様】
型番　　：RGH25MMS
商品名　　：Macbeth Mini Slim（マクベス ミニ スリム）
インターフェイス　：USB2.0／1ポート
コネクタ形状　　：USB2.0／ミニ5ピン
寸法　　：幅 89mm x 高さ 13mm x 奥行き 131mm
重量　　：約 78 g（ハードディスクドライブ含まず）
温湿度　　：温度摂氏5度～35度、湿度20%～80%（結露無きこと、接続するPCの動作範囲内であること）
※本製品はご購入時にハードディスクドライブが含まれる製品、含まれていない製品がございます。

【製品内容】
・RGH25MMS本体　・専用USB2.0ケーブル1本　・専用ポーチ　・プラスドライバー　・説明書(本書)

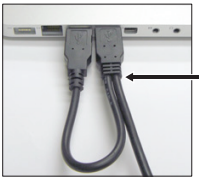
【対応機種・OS】
■Intel CPU搭載のMac／OS10.4以降

【Boot対応機種・OS】
■Intel CPU搭載のMac／OS10.4以降

【各部の名称】

⚠ 注意　・製品の性質上（鏡面加工）、傷がつきやすくなっております。ご理解の上、ご使用ください。

USB2．0標準搭載Macでも電源不足によりバスパワー駆動が出来ない場合がございます。
写真のように付属USBケーブルの電源補助ケーブルをUSBポートに接続してご使用ください。



写真右側、2本のケーブルがのびている方がデータケーブルです。
左側が電源補助ケーブルになります。

本製品はデータ保全手段の一つを提供するもので、必ずしもお客様のデータ保護を保証するものではありません。
データの保護には必ずほかの装置や媒体へのバックアップを行ってください。

【ハードディスクの組込方法】
■ハードディスク接続の前に

⚠ 警告	・ハードディスクを接続前に、必ず電源プラグをコンセントから抜いておいてください。 本機の電源が入った状態で作業を行うと、感電などの事故や、故障の原因となります。

・ハードディスク接続の際には、静電気に十分注意してください。
人体に滞留した静電気が精密機器を故障させる原因になることがあります。
作業前に、金属のフレームなどにふれて放電するか、静電気防止バンドなどをお使いください。

⚠ 警告	・フレームやハードディスクコネクタ等の鋭利部分で手を切らないようにご注意ください。

■組込前に
・ハードディスクおよび本製品の基盤部は精密機器ですので、衝撃には十分ご注意ください。
・ハードディスク接続の際には、静電気に十分注意してください。
人体に滞留した静電気が精密機器を故障させる原因になることがあります。
作業前に、金属のフレームなどにふれて放電するか、静電気防止バンドなどをお使いください。

■下記の図1～6の順にケースにハードディスクを組み込みます。
※ハードディスクを組み込む際に筐体やフレーム鋭利部分で手を切らないように注意して作業を行ってください。

1.ケース底面部(◯印部)のネジ1本を外します

2.鏡面ケースカバーをスライドさせ本体を取り出します

3.ハードディスクをSATAコネクタに接続します

※

4.コネクタを合わせたら、コネクタの奥までしっかりとハードディスクを差し込みます。
力を入れすぎるとコネクタの破損の原因になります。

※片側のコネクタを合わせてから差し込むと比較的スムーズに装着できます

5.ケースカバーをケースの溝に合わせスライドさせて元に戻します

6.底面部のネジ1本を取り付けます

⚠ 注意	**・無理矢理接続するとコネクタの破損の原因になりますのでご注意ください。**

【フォーマット(パーティション設定)方法】
■MacOSのユーティリティフォルダ内にある「ディスクユーティリティ」でフォーマットを行います。

> ⚠注意　パーティションを作成する際にはハードディスクのデータは全て消去されます。

「ディスクユーティリティ」を起動します。
※ディスクユーティリティはアプリケーションフォルダ>ユーティリティフォルダの中にあります。

図1のように左側に接続されている接続されているディスクの一覧が表示されます。
接続したハードディスクをクリックをして選択します。

図1

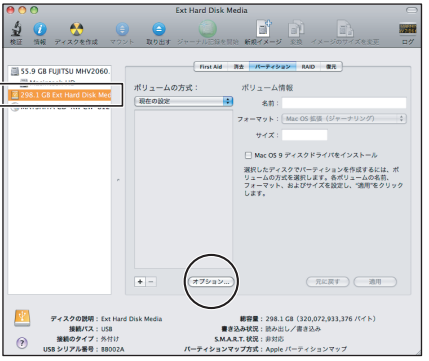
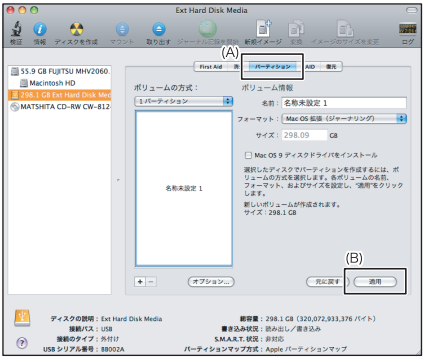


図2の(A)「パーティション」をクリックします。ここでパーティションの設定を行います。

図2



「ボリュームの方式」で作成したいパーティションの数を選択し(B)「適用」をクリックします。

> ⚠注意　**選択するハードディスクは間違えの無いように選択してください。**
> **誤って違うディスクを選択してしまうとディスクの情報が全て消失してしまいます。**

<ボリュームの方式>
・作成するボリューム数を選択します。8つまで分割して作成することが可能です。

<ボリューム>
・ハードディスクの分割状況が表示されます。

<ボリューム情報>
・ボリューム情報は「ボリューム方式」で選択されたボリュームごとの情報を変更します。

「ボリューム方式」で別のパーティションを選択するとパーティション毎に設定を変更することが可能です。

<名前>
・作成するボリューム名を変更できます。変更しないと「名称未設定」となります。

<フォーマット>
・作成するボリュームのフォーマット形式を選択します。ご使用されるフォーマット形式をお選びください。

<サイズ>
・作成するボリュームのサイズを変更できます。

<オプション>
・「MacOS9ディスクドライバをインストール」にチェックを入れるとMacOS9で認識するドライバをインストールします。
　MacOS9でご使用する場合は、チェックを入れる必要があります。

<分割>
・選択されているボリュームを同じ要領で分割します。

<削除>
・選択されているボリュームを削除します。

<元に戻す>
・直前の変更を元に戻します。

「適用」クリック後に図3の画面が現ます。
選択したハードディスクや設定が正しいか再度確認をし「パーティション」をクリックします。
設定を変更する場合は「キャンセル」をクリックします。

図3

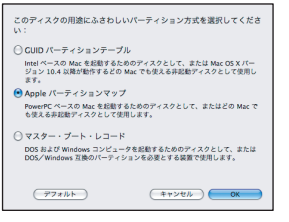
「パーティション」設定後にデスクトップ上にハードディスクのアイコンが表示されます。

ハードディスクの取り外しを行う場合は、ハードディスクのアイコンをごみ箱にドロップします。

本機を外付けの起動ボリュームとして使用する場合は、
MacのCPUタイプに合わせてパーティション方式を
変更する必要があります。

図１◯内の「オプション」をクリックして適したテーブル形式に
チェックを入れてください。

Intel CPUの場合「GUIDパーティションテーブル」
PPC CPUの場合「Appleパーティションテーブル」



【トラブルシューティング】
主なトラブルの対処方法を説明致します。
「故障かな?」と思われましたら、以下を確認のうえ、記載されている対処方法をお試しください。

■認識されない
以下をお試しください。
接続ケーブル、の接続の確認をする。電源ケーブル、電源LEDが点灯しているか確認する。
パーティションの設定(ディスクの初期化)を行っているかを確認する。
USB接続の場合、バスパワー電源が不足してハードディスクが回転しない場合があります。
ACプラグ側のUSBケーブルを接続してください。

■OS起動ができない
パーティション形式(GUIDパーティション)を確認ください。
システム環境設定の「起動ディスクの選択」で選択しても起動されない場合は、Mac本体の起動直後にキーボードの「option」キーを押し続けてください。
しばらくすると、起動可能ボリュームが表示されますので起動したいボリュームを選択し「enter」キーを押してください。
また、お使いの環境によって同一のハードディスクにパーティションを区切り、複数のOSをインストールしている場合にも起動が出来ないことがあります。単一のOSのみで使用してください。

■電源ランプが点灯してもハードディスクが回転している音がしない。
配線が正しく接続されているかを確認する。

■転送が遅い
USB2.0接続でも、最大の転送速度が約30MB/Sec前後になります。(お使いの環境によっても異なります)

- ご注意 -

1. 本書の内容の一部、または全部を無断転載することはお断りします。
2. 本書の内容については、将来予告無く変更することがあります。
3. 本書の内容については万全を期して作成しておりますが万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、お気づきの点がございましたらご連絡ください。
4. 運用した結果の影響については[3]項にかかわらず責任を負いかねますので予めご了承ください。
5. 本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、または当店指定以外の第三者により修理・改造されたこと等に起因して生じた損害等に付きましては責任を負いかねます。

製品保証規定

保証期間　お買い上げ日より１年間

保証期間中に正常な使用状態で故障した場合、無償にて同製品(もしくは同等品)との交換をさせていただきます。
<保証に関して>

1. この保証書は本書に明示した期間、条件の下に無償修理をお約束するものです。従いまして、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではございません。
2. 弊社製品は、本保証書に明記された保証期間を設けております。ご購入された日付より、保証期間が発生するものとします。取扱説明書の注意書きに従い、正常な状態で保証期間内に故障した場合には無償で修理いたします。
（修理が不可能な場合、在庫の関係上相当品をもって換えさせて頂く場合がございます）
3. 保証期間内であっても以下のような場合には保証致しかねます。
・本保証書を提示されないとき。
・販売購入履歴(領収書及び納品書)の確認がないもの。及び証明のない場合。
・火災、地震、水害、落雷、その他の天変地異、公害や異常電圧による故障及び損傷。
・事故等の外部要因に起因する事故及び破損の場合。
・お買い上げ後の輸送、移動時における落下・衝撃等、お取り扱いが適当でないために生じた故障及び損傷の場合。
・接続している他の機器に起因して生じた本製品の故障及び損傷。
・特定機器でのみ発生する動作不良等（相性の問題）の場合。
・説明書に記載の使用方法、または注意に反するお取り扱いによって生じた故障及び損傷。
・改造またはご使用の責任に帰すと認められる故障及び損傷。
・正常なご使用において消耗品が自然消耗、摩耗した場合。
4. 無償保証期間内外を問わず全てセンドバックによる修理対応とさせて頂きます。尚、送料はお客様のご負担、修理完了後の商品の返送時には弊社の負担とさせて頂きます。
5. 本保証書、または他のいかなる黙示または明示及び保証の元でも、弊社の責任は上記に規定する修理に限られます。いかなる保証違反についても、これらの救済を唯一の救済手段といたします。弊社は保証違反、または他のいかなる法理論から生じる直接的、特別、付随的または間接的な損害において責任を負いかねます。弊社が責任を負いかねるこれらのものには、逸失利益、ダウンタイム（機能停止期間）、顧客からの信用、設備及び財産への損害または交換、及びお客様の製品を含むシステムに蓄積されていた、またはともに使用されたいかなるプログラムまたはデータの修復、再プログラミング、複製にかかる費用が含まれます。
6. 修理期間中の保証に関しては、弊社到着日から起算し、ご返送日までを延長とさせて頂きます。延長保証を受ける際には、弊社よりの修理完了報告書を添付して頂く必要がございます。
7. 当製品の保守部品の保管期間は生産完了１年間とさせて頂きます。その後の修理に関するご要望にはお応えしかねる場合がございます。
8. 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
9. 本保証書は日本国内でのみ有効とさせて頂きます。(this warranty is valid only in Japan)

【お客様へ】お買い上げ時の領収書(納品書)が保証書となりますので、大切に保管してください。

【販売・サポート】
株式会社センチュリー・秋葉館

秋葉館

■サポートセンター
TEL：03-3255-8786（電話受付時間　午前11時から午後19時まで）
〒101-0021　東京都千代田区外神田 1-11-9　第2中栄ビル
http://www.akibakan.com/